

A STUDY OF KNOWLEDGE, BELIEF AND ATTITUDE ON NEONATAL (JAUNDICE AMONG MALAY PREGNANT MOTHERS WHO ATTENDED ANTENATAL CLINICS IN SEBERANG PERAI UTARA, 1994

KAJIAN MENGENAI PENGETAHUAN, KEPERCAYAAN DAN SIKAP TERHADAP JAUNDIS NEONATAL BAGI IBU-IBU MENGANDUNG BERBANGSA MELAYU YANG MENGHADIRI KLINIK ANTENATAL DI KEMUDAHAN KESIHATAN SEBERANG PERAI UTARA, 1994

Normala Abdul Wahid, Khalib Abd Latip

ABSTRACT

This is a cross-sectional study to identify level of knowledge, belief and attitude on neonatal jaundice among Malay pregnant mothers who live in Seberang Perai Utara state. A total of 150 pregnant mothers attended antenatal clinics in Seberang Perai Utara, were chosen by systematic random sampling and were interviewed using a pretested questionnaire. Results showed about 50.0% of the respondent had inadequate general knowledge on neonatal jaundice, especially the knowledge on complications and identifying the best method of jaundice detection. There were significant finding between general knowledge on neonatal jaundice and the gravida, para and history of previous neonatal jaundice ($p < 0.05$). About half of the respondent had combination of belief in causes of neonatal jaundice. Majority were also found believing in the usage of combination of treatment for neonatal jaundice. There were significant association between general knowledge on neonatal jaundice and belief in combination of causes, belief in harmful treatment and belief in combination of treatment ($p < 0.05$). Positivity attitude to seek treatment was found to be significant with belief in supernatural causes of neonatal jaundice ($p < 0.05$). In conclusion, there is a need to increase the level of knowledge among Malay pregnant mothers in hoping that the increase in knowledge and awareness will influence the belief system on the right concept of causes and treatment of neonatal jaundice.

ABSTRAK

Kajian ini merupakan satu kajian irisan lintang untuk mengenalpasti tahap pengetahuan, kepercayaan dan sikap ibu-ibu mengandung berbangsa Melayu mengenai masalah jaundis neonatal di daerah Seberang Perai Utara. Sejumlah 150 sampel ibu-ibu mengandung yang menghadiri klinik antenatal di daerah Seberang Perai Utara, dipilih secara rawak bersistematik untuk ditemuduga menggunakan borang soal selidik berpandu yang telah diprauji terlebih dahulu. Keputusan mendapati lebih kurang 50.0% daripada responden mempunyai tahap pengetahuan keseluruhan yang rendah mengenai jaundis neonatal, terutama pengetahuan mengenai komplikasi dan cara pengesanan jaundis yang berkesan. Didapati terdapat perhubungan bermakna di antara r. tahap pengetahuan keseluruhan mengenai jaundis neonatal dengan gravida, para dan sejarah jaundis neonatal yang lalu ($p < 0.05$). Didapati lebih kurang separuh daripada responden mempunyai kepercayaan kejadian jaundis neonatal secara gabungan. Majoriti daripada responden juga didapati mempunyai kepercayaan gabungan terhadap rawatan jaundis neonatal. Terdapat perhubungan bererti antara tahap pengetahuan keseluruhan mengenai jaundis neonatal dengan kepercayaan gabungan penyebab, kepercayaan rawatan berbahaya dan kepercayaan rawatan gabungan ($p < 0.05$). Sikap positifiti responden untuk mendapatkan rawatan juga didapati mempunyai hubungan bererti dengan kepercayaan penyebab supernatural ($p < 0.05$). Kesimpulannya, tahap pengetahuan perlu dipertingkatkan lagi di kalangan ibu-ibu mengandung berbangsa Melayu dengan harapan ketinggian pengetahuan dan kelebihan kesedaran, akan dapat mempengaruhi sistem kepercayaan responden mengenai konsep kejadian dan rawatan jaundis neonatal yang tepat.